Gen.
Herr.

Inhalt.

Seite

Kremann R. u. Marktl H., Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXIII. Mitteilung. Das binäre System Antipyrin—Benzoesäure. (Mit 1 Textfigur.) 1

— u. **Slovak F.,** Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXIV. Mitteilung. Die binären Systeme von Akridin und Phenolen. (Mit 6 Textfiguren.) 5

— u. **Slovak F.,** Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXV. Mitteilung. Die binären Systeme von Carbazol und Phenolen. (Mit 11 Textfiguren.) 23

— u. **Marktl H.,** Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXVI. Mitteilung. Die binärer Systeme von Acetophenon, beziehungsweise Benzophenon mit Phenolen und ihren Derivaten. (Mit 14 Textfiguren.) 43

Späth E. u. Sobel Ph., Neue Synthesen des Hordenins 77

Kurtenacker A., Kinetische Untersuchung von Reaktionen der salpetrigen Säure, insbesondere mit Halogensauerstoffsäuren 91

Smodlaka N., Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XXIX. Abhandlung; Uber die Veresterung der 4-Dimethylaminoisophtalsäure 115

Meyer H., Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XXX. Abhandlung: Über die Veresterung der 4-Azetamino-*i*-phtalsäure 125

Taub J., Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XXXI. Abhandlung: Über die Veresterung der 4-Methylamino-*i*-phtalsäure 139

Axer Ph., Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XXXII. Abhandlung: Über 4-Nitro-*i*-phtalsäure und die Reduktion ihrer Estersäuren zu 4-Amino-*i*-phtalestersäuren . . 153

Wegscheider R., Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XXXIII. Abhandlung: Über die Veresterung der Aminodicarbonsäuren 167

— Untersuchungen über die Veresterung unsymmetrischer zwei- und mehrbasischer Säuren. XXXIV. Abhandlung: Über Affinitätskonstanten und Veresterung der Pyridincarbonsäuren 185

Gerhardt O., Zur Kenntnis der Hydrazone und Azine. I. Teil. Gefärbte Ketazine 199

Hönig M. u. Fuchs W., Untersuchungen über Lignin. III. Gewinnung einer Gerbsäure aus den Lignosulfosäuren 215

Bayer E., Über eine neue Rubidium (Cäsium)—Silber—Gold-Verbindung und ihre Verwendung zum mikrochemischen Nachweis von Gold, Silber, Rubidium und Cäsium. (Mit 3 Textfiguren) 223

Emich F., Bemerkungen zur Arbeit des Herrn Dr. Erich Bayer »Über eine neue Rubidium (Cäsium)—Silber—Gold-Verbindung und ihre Verwendung zum mikrochemischen Nachweis von Gold, Silber, Rubidium und Cäsium« 243

Zinke A., Friedrich A. u. Rollett A., Zur Kenntnis von Harzbestandteilen. 6. Mitteilung. Über die Amyrine aus Manila-Elemiharz. I. Trennung der Amyrine. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren 253

Späth E., Die Synthese des Sinapins 271

Seite

Billiter J., Löslichkeitsbeeinflussung von Chlorat durch Chlorid und ihre Abhängigkeit von der Tempernthr. (Mit 4 Textfiguren.) 287
Späth E., Die Konstitution des Laudanins 297
Kailan A., Mitteilungen aus dem Institut für Radiumforschung. Nr. 131. Über die chemischen Wirkungen der durchdringenden Radiumstrahlung. 12. Über die Lage des Fumar-Maleinsäuregleichgewichtes in der durchdringenden Radiumstrahlung und über die Wirkung von letzterer und von ultraviolettem Lichte auf wässerige Lösungen von Harnstoff, Benzoesäure und Ameisensäure 305
Späth E. u. **Göhring R.,** Die Synthesen des Ephedrins, des Pseudoephedrins, ihrer optischen Antipoden und Razemkörper 319
Skrabal A. u. **Singer E.,** Über die alkalische Verseifung der Ester der symmetrischen Oxalsäurehomologen 339
Späth E., Über das Loturin 401
Abel E., Katalytische Studien. VII. Zur Jod-Jodionen-Katalyse des Wasserstoffsuperoxyds 405
Zinke A. u. **Dzrimal J.,** Zur Kenntnis von Harzbestandteilen. 7. Mitteilung. Über das Lubanolbenzoat aus Siambenzoeharz. I. (Mit 7 Textfiguren.) . 423
Zellner J., Zur Chemie der höheren Pilze. XIV. Mitteilung: Über *Lactarius rufus* Scopol., *Lactarius pallidus* Pers. und *Polyporus hispidus* Fr. . 443
Knöpfer G., Über die Einwirkung von Hydrazin auf Chloralhydrat 455
Gmachl-Pammer J., Notizen über das Erweichen des Kohlenstoffes. (Mit 2 Textfiguren.) 467
Gartner E., Über das Mitwägen des Fällungsgefäßes bei quantitativen Mikroanalysen. Zwei auf diesem Prinzip beruhende Methoden. (Mit 4 Textfiguren.) 477
Kremann R., Lupfer E. u. Zawodsky O., Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXVII. Mitteilung. Die binären Systeme von *m*- und *p*-Amidophenol mit Phenolen, beziehungsweise Nitrokörpern. (Mit 20 Textfiguren.) 499
— u. **Zawodsky O.,** Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXVIII. Mitteilung. Das binäre System von 1, 2, 4-Dinitrophenol mit den drei isomeren Phenylendiaminen (Mit 3 Textfiguren.) 543
Holluta J. u. **Obrist J.,** Über die oxydimetrische Bestimmung des Mangans in flußsaurer Lösung. I. Mitteilung. (Mit 1 Textfigur.) 555
Lieb H. u. **Schwarzer G.,** Über Kondensationen von aromatischen Diaminen mit Phtalsäureanhydrid. (II. Mitteilung.) 573
Scholl R., Seer Chr. u. **Zinke A.,** Untersuchungen in der Reihe der Methyl-1, 2-benzanthrachinone. (III. Mitteilung.) 583
Terres E., Über einige Nitramine der Anthrachinonreihe 603
Kremann R. u. **Hohl H.,** Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXIX. Mitteilung. Die binären Systeme von *m*-Aminophenol mit Aminen. (Mit 7 Textfiguren.) 613
— u. **Fritsch J.,** Über den Einfluß von Substitution in den Komponenten binärer Lösungsgleichgewichte. XXX. Mitteilung. Die binären Systeme von Dyphenylmethan mit Phenolen und Aminen. (Mit 12 Textfiguren.) 631